特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際予備審査機関)

70107 F.			
代理人 志賀 正武	様		93 C. 11, 16 C
あて名 〒104-8453 日本国東京都中央区八重洲2丁目3:	番1号		PCT 国際予備審査機関の見解書 (法第 13 条) 〔PC T規則 66〕
		発送日 (日.月.年)	15. 11. 2005
出願人又は代理人 の書類記号 PC-9206		応答期間	上記発送日から 2 月 /日 以内
B	国際出願日 (日.月.年) 18.08	8. 2004	優先日 (日.月.年) 27.11.2003
国際特許分類 (IPC) Int.Cl. H02J7/34	l, 7/02		
出願人 (氏名又は名称) 株式会社エヌ・ティ・ティ ファシリテ	ィーズ		

1. 🗹 国際調	査機関の作	F成した見解書は、	国際予備審査機	関の見解書と		みなされる。 みなされない。
2. この	2 回	目の見解書は、次の	の内容を含む。			
₽	第I欄	見解の基礎				
	第Ⅱ欄	憂先権				
	第Ⅲ欄 新	所規性、進歩性又	は産業上の利用可	能性について	の見角	翼の不作成
	第IV欄	発明の単一性の欠	如			
⊡	第V欄	去第 13 条(P C T	規則 66.2(a)(ii))に規定する	新規怕	生、進歩性又は産業上の利用可能性につい
	7	ての見解、それを	裏付けるためのタ	で献及び説明		
	第VI欄	ある種の引用文献				•
	第VII欄	国際出願の不備				
	第Ⅷ欄	国際出願に対する	意見			
3. 出願人は、		書に応答すること				
いつ?						きは、出願人は、法第 13 条 (PCT規則
						₹機関に期間延長を請求することができる。 スケジュールに余裕がある場合に限られる
		新雨延及が必めら 意されたい。	40のの14日在印	は埋田がめり、	114-2	スクシュールに未俗がめる場合に殴られる
どのように?			3) の規定に従い	、答弁書及び	必要2	な場合には、補正書を提出する。補正書の
	様式及び	言語については、	法施行規則第62	条(PCT規則	J 66. 8	及び 66.9) を参照すること。
なお						2(PCT規則 66.4)を参照すること。
						T規則 66.4 の 2 を参照すること。審査官と
広使がわいしょ		の連絡については 予備審査報告は、				
		丁傭番箕報音は、 予備報告(特許協				
(見定により27.(ある。	
*						·

П.	
ñ.	
$\overline{\mathbf{M}}$	
监	
-	
	•
\supset	,
$\boldsymbol{\sigma}$	Ì
Ť	-
Π	1
$\boldsymbol{\zeta}$)
)
7	
`	7
	۰

第Ⅰ欄	見解の基礎	
,	ない目 マの日初寺はいてのよのにせ メンルム	1 +.
	語に関し、この見解書は以下のものに基づき作成 出願時の言語による国際出願	した。
	出願時の言語から次の目的のための言語である。	る 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文
!_ !	国際調査 (PCT規則12.3(a)、23.1(b))	る
	□ 国際公開 (PCT規則12.3(a)、23.1(b)) □ 国際公開 (PCT規則12.4(a))	
	□ 国際子備審査 (PCT規則 55.2(a) 又は 55.	2(-))
	[国际]"佣备复(F C 1 规则 55. 2(d) 人は 55.	. 3(a))
		。 (法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するため
にも	是出された差替え用紙は、この見解書において「	出願時」とする。)
☑	出願時の国際出願書類	
-	明細書	
1 i		
	第ページ、 第 ページ、	出願時に提出されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第一の一つでは、	一 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	請求の範囲	
		出願時に提出されたもの
	第	PCT19条の規定に基づき補正されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	付けで国際予備審査機関が受理したもの
	図面	
		、出願時に提出されたもの
	第 ヘーシ/図 第 ページ/図	、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	7/ 23	
	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	
	配列衣に関する佃工機を参照すること。	
3. 🗀	補正により、下記の書類が削除された。	
	厂 明細書 第	ページ
	□ 請求の範囲 第	
	一 図面 第	ページ/図
	□ 配列表(具体的に記載すること) □ スポート ここ マングラ (見) は 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載:	すること)
4.	この見解書は、補充欄に示したように、補正が	出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、
	その補正がされなかったものとして作成した。	(PCT規則 70.2(c))
	 明細書 第	20 3%
		ページ 項
	□ 図面 第	ページ/図
	配列表(具体的に記載すること)	
	□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載	すること)
		•

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第13条(PCT規則66.2(a)(ii))に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

1.	見解

新規性(N)	請求の範囲	2, 3	有
	請求の範囲	1	無
進歩性(IS)	請求の範囲	•	有
	請求の範囲	1-3	無
			<i>7</i>
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1 – 3	_
性来上の利用 引配性(IA)	請求の範囲		有
	aff 火 いつ車UU出		無

2. 文献及び説明

文献 1 : JP 3428015 B2 (ソニー株式会社) 2003.07.22, 全文、全図 & W094/010718 & US 5680027 A & EP 622863 A1

文献 2: JP 8-265987 A (インテグラン株式会社) 1996.10.11, [請求項1]、[0010]-[0012]、図1、図2&US 5675233 A

請求の範囲1に係る発明は、新たに引用された文献1により、新規性、進歩性を有しない。文献1には、電源回路10と外部機器9とに並列に接続されたリチウムイオン電池4、充電経路の負荷変動に依存しない任意の値の充電電流を供給する充電電流制限回路S4、スイッチS1,S2、充電経路の電圧値の監視手段R1,R2,D1,R3、制御回路11,12等が記載されている。

請求の範囲2,3に係る発明は、文献1と国際調査報告に引用された文献2とにより、 進歩性を有しない。文献2に記載されるバイパス手段等を文献1において採用するこ とは当業者にとって容易である。

2 陳述書 3 磁気ディスクの記録形式等の情報を記載した書面 1 通 「陳述春」は、原則として次の文例により作成する。「国際出願の表示」の項目は、備考 1 5 に従って記載する。

(文例) 磁冰盘 特許庁長官 殿 本書に添付した磁気ディスクに記録した塩基配列又はアミノ酸配列は、明細書に記載した 塩基配列又はアミノ酸配列を忠実にコード化したものであって、内容を変更したものでない

平成 年 月 日

とを陳述します。

国際出願の表示 発明の名称
特許出版人・代理人
「結成ディスクの記録形式等の情報を記載した書面」は、原則として、「出願人氏名(名称)」、「依理人氏名(名称)」、「国際出題の表示」、「発明の名称」、「使用した文字コード」、「径列を記載したファイル名」及び「連絡先(電話番号及び担当者の氏名)」の項目を設けて記載することにより作成する。
ニ 「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」の個は設けない。
第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づき配列接を記載した書面を提出するときは、「7 添付書類の自録」の欄に次のように記載し、「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」の個は対けない。 発明の名称

7 第50条の3第5項の規定による命令に基づき配列要を配載した書面を提出するときは、「
7 添付書類の目録」の欄に吹のように記載し、「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」の欄は貯ない。
5 添付書類の目録」の欄に吹のように記載し、「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」の欄は貯ない。
5 添付書類の目録」の欄に吹のように記載し、「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」の描は貯すない。
5 添付書類の目録 1 配列表を記載した書面
月 無紙は、日本工業規格入列4番(機21cm、29.7cm)の大きさとし、可提性のある、丈夫な、白色の、滑らかな、光沢のない、耐入性のあるものを概長にして、折らずに片面のみを用い、用紙には、不要な文字、記号、枠線、けい鏡等を記載してはならない。
9 用紙には、人取な文字、記号、枠線、けい鏡等を記載してはならない。
10 余台は、少なくとも用紙の上端、右側気で下端におのおの2cm 並びに左端に2.5cm をとるのとし、原則としてもの上の場及び左端についてはおのおの4cm 並びに左端に2.5cm をとるのとし、原則としてその上端及び左端についてはおのおの4cm 並びに左端を20日としておくこととする。ただし、上端の余句が左端についてはおのおの4cm 並びにその右端及び上端によくととする。ただし、上端の全の左隔であって上端から1.5cm 以内に書類記号(随書に記載されている場合に限る。)を付すことができる。
1 手続補正書は、タイプ印書による別の上端又目の事とし、写真 静電的方法、写真オラント及びマイクロフィルムによって直接に任意の部数の複製をすることができるように作成する。
13 手続補正書は、タイプ印書による場合にはは、て、アンマンドでは、アンマンドできるがよいてローマキを用いる人の部分を含いの上端又は「はついては、「と下の計算」といては、15に対してローマを用いるときは、大文字の大きさが従り、21cm 以上の文字)により、かつ、暗色の退色性のない色であって偏考りに定める要件を満たすので記載する。
「国際出願の表示」の欄には、既に特許庁から国際出版書号の過知を受けている場合には、その書号を「PCT/JPCO〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇日の上の記載したと替には、その書号をでは、その順に記載し、また、法人にあっては軟むる。

18 は、出版人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。
19 「国籍」は、出版人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。
20 「住所」は、出版人又は代表者がその居住者である国の国名を記載する。
21 国名を記載する場合においては、特許庁長官が指定する国の名称を日本語及び英語により表示する。

֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֝֡֝֝֝֡֝֝

AVAILABLE COP

する。 「代理人」の個には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」、「弁理士」 は「法定代理人」のうち該当するものを記載する。 代理人によるときは本人の印は不要とし、代理人によらないときは「代理人」の欄を設ける

には及ばない。 24 名用紙においては、原則として妹消、訂正、重ね書き及び行間挿入を行ってはならない。 25 手続補正書の用紙は、容易に分離し、又はとじ直すことができるように例えばクリップ等を

すが、前面は、そのに対象し、人体としばりことがくさらなりに対人にアンファッチ いてとじる。 「あて名」は出願人、 代表者、 代理人又は復代理人各人ごとに 1 つのあて名のみを記載する

27 「復代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁理士」のうち膝当するものを記載する。 28 復代理人によるときは代理人の印は不要とし、復代理人によらないときは「復代理人」の概を設けるには及ばない。

を敬けるには及ばない。 29 日付は、西暦紀元及びグレゴリー暦により、日についての数字、月についての数字及び年に ついての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年につい て4桁のアラビア数字で表示し、かつ、日及び月の数字の後にピリオドを付す(例えば200 4年3月30日は「3003、2004」)。他の紀元又は暦を用いる場合には、西暦紀元 及びグレゴリー暦による日付を併記する。

	手	統	補	Œ	審	
特許庁長官 (特許庁都查官				殷 殿)		
1 国際出願の表示						
2 出願人(代表者)						
氏名 (名称)						戶
あて名						
国籍 住所						
3 代理人						
氏名						戶
あて名						
4 補正命令の日付						
5 補正の対象						
6 補正の内容						
7 添付書類の目録						

提出書類の様式及び作成要領について

答弁書及び手続補正書は、特許協力条約に基づく国際出願等に関する法律施行規則第 62 条 (様式第 23) 及び同 規則第31条(様式15)に従って作成して下さい。

ء ٠٠٠ م

【個等】

1 用紙は、日本工業規格A列4雪(模21cm、錠29.7cm)の大きさとし、可換性のある、
大夫な、白色の、清らかな、光沢のない、耐入性のあるものを秩長にして、折らずに片面の
みを用い、用紙には、不要な文字、配今、冷域、けい線等を配載してはならない。
2 用紙には、しわ及び製け目があってはならない。
※ 会自は、少なくとも用紙の上端、右端及び下端におのおの2cm 並びにその右端及び下端
についてはおのおの3cm を超えないものとする。この場合において、会自は、完全な空自としておくこととする。ただし、上端の会自の左隅であって上端から1.5cm 以内に審頭配号(
数番に記載されている場合に及る。)を付すことができる。
4 答弁書は、タイプ印書又は印刷はよるものとし、写真、静電的方法、写真オフセット及び
マイクロフィルムによって直接に任意の部数の複製をすることができるように作成する。
答案のすべての用紙には、アラビア数字により1から始まる連続番号を用紙(余白部分を除く。)の上端又は下端の中央に付する。
タイプ印書による場合において、行の間隔は、少なくとも5mm以上をとる。ただし、偏考
11、14においてローマ字を用いるときは1.5文字の幅をとる。
ただし、のよいは、大文字の大きらが成り、21cm、以上の文字)、より、かつ、時色の退色性のない色であって
個場4に定める製件を消みてもので記載する。
「国際出版の表示」の欄には、既に特許行から国際出面数4の流和シモリている場合に

6

14 国名を記載する場合においては、特計「女臣か相と、の出かの中では「中間のマルート表示する。 表示する。 15 「代理人」の横には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」、「弁理士」、又は「注定代理人」のうち該当するものを記載する。 16 代理人によるときは本人の印は不要とし、代理人によらないときは「代理人」の欄を設けるには及ばない。 7 各用紙においては、原則として抹消、訂正、重ね響き及び行間挿入を行ってはならない。 18 答弁書の用紙は、容易に分離し、又はとじ直すことができるように例えばクリップ等を用いていて、

てとじる。 「あて名」は出願人、代褒者、代理人又は復代理人各人ごとに 1 つのあて名のみを記載す 19

19 「あて名」は出願人、代表者、代理人メはぼいた人でハーに、ころ。る。る。「復代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁理士」のうち該当するものを記載する。
1 復代理人によるときは代理人の印は不要とし、復代理人によらないときは「復代理人」の欄を設けるには及ばない。
22 日付は、西暦紀元及びグレゴリー暦により、日についての数字、月についての数字及び年についての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、中について4桁のアラビア数字で表示し、かつ、日及び月の数字の後にピリオドを付す(例えば2004年3月30日は「30.03.2004]。他の紀元又は暦を用いる場合には、西郷紀テルびグレゴリー暦による日付を併記する。

模式第23 (第62 条間係) 書 特許庁審査官 国際出類の表示 出顧人(代表者) 氏名 (名称) 印 住所 3 代理人 氏名 印 答弁の内容 添付書類の目録

(備条)

(備考) 6条の規定による命令に基づき補正をするときは表題を「手続補正書(法第 6条の規定による命令に基づく補正)」とし、法第 11 条の規定により補正をするときは「手続補正書(法第 11 条の規定により補正をするときは「手続補正書(法第 11 条の規定による相正)」とし、会第 1条の規定により補正をするときは「手続補正書(ときは「手続補正書(6第 1 条第 2 項の規定による命令に基づく補正)とし、第 27 条の 3 第 1 項の規定による特正をするときは「手続補正書(第 27 条の 3 第 1 項の規定による権正)」とし、第 28 条第 1 項の規定による命令に基づく補正)」とし、第 50 条の 3 第 3 項の規定による機正)」とし、第 50 条の 3 第 3 項の規定により磁気ディスクを提出するときは、「第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づく磁気ディスクを提出するときは、「第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づく磁気ディスクの提出書」とし、第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づく配気とよる命令に基づく配気とを記載した書面を提出するときは、「第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を提出するときは、「第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を提出するときは、「第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を提出するときは、「第 50 条の 3 第 5 項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面の提出書」とし、第 50 条の 3 第 8 項の規定による命令に基づく補正)」とする。

する。 提出先は、特許庁審査官が答弁書の提出又は補正の機会を付与した場合にあっては当該特許

2 提出完は、特許庁審査官が寄井書の提出又は補正の機会を付与した場合にあっては当該特許 庁審査官、その他の場合にあっては特許庁長官とする。 「補正の対象」の欄には、「影響の11. 出版人の備」のように補正をする審領名と補正をする る箇所を記載する。 (補正の内容)。の欄には、「別紙のとおり」と記載するとともに補正事項を指摘し、補正の ための整替え用紙を別紙として添付する。ただし、補正の結果、用紙の全体が削算されること となる場合、法第6条、令第1条第2項、第28条第1項番目とは第510条例2第610名の規定 による命令に基づく手続の補正の場合又は第27条の3第1項の規定による手続の補正の場合 であって、その補正に係る事項についての記載原本への書き換えが容易にできるときは整結 用紙によることを要しない。なお、法第11条の規定による補正のための整替え用紙を抵行する場合において、その補正に係る事項が、一部の箇所の削除又は軽数な打正若しくは追加である場合には、用紙の明りようさ及び運接被製まります。

注

意